SVT · SECONDE / FICHE DE RÉVISION

Géosciences et dynamique des paysages

Astrolab Cours · astrolabcours.fr

L'image. Le château de sable que la marée abaisse et arrondit : une montagne en accéléré.

01 Le cycle

Altération (sur place) → érosion (arrachement) → transport (eau, vent, glace) → sédimentation (couches) → roche sédimentaire.

Roche de départ	Ce qu'elle donne
granite	arène granitique (quartz + argile)
sable	grès
coquilles	calcaire

- Couches du bas en général plus anciennes.

Les pièges

- Altération ≠ érosion.
- Le quartz résiste à l'altération.

© Astrolab Cours · astrolabcours.fr/svt/seconde/erosion-et-paysages/ · Tous droits réservés : usage personnel uniquement, republication et usage commercial interdits